ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE				
FEE DETERMINATION	167	1 5331					
O.I.P.E. CLASSIFIER	0	11/	10/18				
FORMALITY REVIEW	NL	553	11.8-00				
RESPONSE FORMALITY REVIEW	TZ	JC947-	10160/10				

INDEX OF CLAIMS

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	, A	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

						÷	٠	•••••		••••			R	est	ric	ted				0		••••		•••••	•••••	••••	Obj	ecte	d												
Cla	im	~					Date					Date					ſ	Clair	m	_d	5			Dat	te					ſ	Clai	m				Da	te		_		_
Final	Ariginal	12-15-02											Т	Z Onginal	C2/-2/										Γ	\neg	Original		ŀ												
۳	T	V	╁	\vdash	┢╌	-	┢	_	-		Н	- 1	- 1	51	7	<u> </u>	H				\dashv	_	Н	\vdash	F	+	101	+	+	╁	\vdash		\vdash	Н	Н	┝					
	2	1	Τ		T				_					52	J		П							П			102	\top	7	T			\Box	М	М	┢╴					
	3	7											5	53	ī		П							П	Γ	T	103	Т	T		\vdash		\Box	П	П	Γ					
	4	I										[54	Ι	L											104	T						П		Г					
	5			L								L	!:	55	L											_	05	\perp			\Box					Γ					
L	6	L	L	<u>L</u>	L	L		L	L		Ш		_	6	T		Ш	_							L		06	L								Γ					
L	7	Щ.	L	Į.	L				L		Щ	Ļ		57	1	<u> </u>						_			L	-	107	_	1	_	_		Ш	Ш	L	L					
L	8	Ц.	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		Щ	Ļ	-	8	1	┖	Ц			Ш			Ш		L	_	08	\downarrow	1	_	L		Ш	Ш	<u> </u>	L					
╙	9	Ш	╙	<u> </u>	┺	<u> </u>	<u> </u>	_	L		Щ	-		59	4	_				_	Щ			Щ	-		09		╀	┺	<u> </u>				_	L					
<u> -</u>	10	Н	<u> </u>	╄	├		Ļ.,	_	_		Н	-		30 51	4	<u> </u>	\sqcup				\dashv		\square		-		10	+	╀	┞-	<u> </u>		Ш	Ш	_	L					
├-		H	<u> </u>	╄	┡	⊢	┝	_	├-	H	Н	ŀ			ᅴ	├	Н	_	-	_	\dashv		-	\vdash	-	_	111	+	+÷	╀	 		Н	Ш	—	╀					
\vdash	12 13	H	-	┼-	╀	\vdash	⊢	 	 	\vdash	Н	- }	\rightarrow	2		⊢	\vdash		-	-			\dashv	_	F		12	+	╁	╀			\vdash	Н	H	\vdash					
-	14	H		╀	├-	-	├	-	\vdash	\vdash	${oldsymbol{ec{H}}}$	- }	_	34	-	⊢			H	H	\vdash		\vdash	\dashv	⊦	_	114	+	╁	+-	\vdash	_	Н	\vdash	H	\vdash					
\vdash	15	Н	\vdash	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	ŀ	_	55	4	-	\vdash	_	Н	Н	\dashv	_	\vdash	\dashv	╁	_	115	+	╁	┿	\vdash	_	Н	H	\vdash	╁					
\vdash	16	Н	⊢	╁╴	┢	╁	├	-	├-	Н	Н	ŀ		6	+	\vdash	Н			\vdash	\dashv		\vdash	-	ŀ	_	16	+	╁	╁╴	┝	_	Н	\vdash	\vdash	╁					
\vdash	17	Н	\vdash	╁╴	╁	-	\vdash	-	-	H	\dashv	ŀ		17	+	\vdash	H						\vdash		ŀ	_	17	+	╁	+-	┢	_	Н	Н	\vdash	╁					
┢	18	H	H	H	H	┢	\vdash				H	ŀ	_	88	+	┢	H			-	\vdash		\vdash	H	H		118	+	╁	\vdash	\vdash		Н	Н	\vdash	╁					
-	19	H	\vdash	+	-	 	\vdash	_	\vdash	Н	\vdash		_	9	+	\vdash	Н			 			\vdash	Н	F	-+	19	+	╁	\vdash	\vdash		Н		-	t					
\vdash	20	$\dagger \dagger$	┢	1	╁	╁	 	-		\vdash	-			0	†	一				\vdash		_	Н	\vdash	ŀ	\rightarrow	20	+	╁	1	\vdash		Н	Н	\vdash	t					
⊢	21	╫	╁	┼-	-	╂─	┼	-	┢		\dashv	-		71	+	┢	Н		H	\vdash			\vdash	H	H	-	121	+	╁	-	╁─		H	H	\vdash	╁					
	22	H	H	╁╌	╁╴	\vdash	\vdash	╁	\vdash		\vdash	ŀ	_	72	+	H	Н		H	\vdash		_	Н	\dashv	-	_	22	╁	+	╁	┢		Н	H	-	t					
_	23	\parallel	┢	\vdash	t	t	\vdash		\vdash			ŀ		73	1	t	Н			H			П	\dashv			23	+	+	t	H		П	П		t					
_	24	H	T	\vdash	t		T		Н		\Box	ı	_	74	1		Н			Н				\dashv			24	+	+-	T	\vdash	\vdash	\Box	П	Г	t					
	25	T	Г	T	T	1	<u> </u>	Г	T-	П	П	ı	7	75	7		П		\vdash			_			F	1	25	1	T	T	l		П			T					
	26	Ħ		T	T		T		Г			Ī	7	'6	7		П		Г					ヿ	F	\rightarrow	26	T	T	T	İ					T					
	27	П		Г	Τ	П			Г	П		Ī	7	77	7		П								Г		27	\top	T							Γ					
	28	Т	Ī		Τ	Т		Г					7	'θ	T											ŀ	28	1								Γ					
	29			Π	Π	Π	Π					[7	'9	Ι												29														
	30													30													30			L											
L	31	11	L	L	L					L			1	81	L	<u> </u>	Ш		L		Ш				L		31		L	1_			L	Ш	L	L					
L_	32		L	ļ.	L	<u> </u>	1	L	乚	<u> </u>		ļ	_	32	L	L.	Ш			<u> </u>			L	Ш	L	_	32	Щ.		1_	匚				L	L					
_	33	1.1.	L	Ļ	<u> </u>	↓_	<u> </u>	L	<u>L</u>			ļ	_	33	╀	<u> </u>	Ш	_	_	_					L		33		٠.	↓	<u> </u>	_			<u> </u>	Ļ					
\vdash	34	#	╄	4	 		ـــ	<u> </u>	\vdash	\vdash	Ш		_	34	+	\vdash	\vdash	_	_	 	Ш	_	Ц	Н	-		134	\bot	\perp	-	⊢	L	⊢		<u> </u>	\perp					
-	35 36	╁	╀	+	 	╀	₩	Ŀ	 -	┞-	\vdash			35 36	╀	├-	Н	<u> </u>	_	_	Ш		Н	Н	-		35	- -	+-	╀	⊢	\vdash	⊢	 	├-	+					
-	-	╁╂	╄	╄	╄	┼	╀	├		ļ	H	}	-	_	╀	├	Н	-	-				Н	\vdash	-	-	-+-	+	╀	┼	⊢	⊢	\vdash	-	├	╀					
\vdash	37 38	H	╁	╁	╀	⊢	┼	⊢	₩	⊢	\vdash		_	37 38	╀	╀	-		-	 	\vdash		H	H	-	-	37		+	+-	 −	-	\vdash	 	├	╀					
\vdash	39	1_1.	╁	+	+-	╁	+-	⊢	\vdash	├-	\vdash			39	╁	1	-		-	┝	Н	_	Н	\vdash	-		38	+	+	+-	┼	-	H	\vdash	⊢	+					
\vdash	40	-	+	╁	+	╁	\vdash	⊢	\vdash	├	Н	}		20	V	+	-	-	-	\vdash	\vdash	_	H	\vdash	-	-{	39 40	- -	+	+-	+-	-	\vdash	\vdash	 -	t					
-	41	┸.	╀	+	+-	╁	╁	├-	-	-	\vdash	}			V	4-	\vdash	 	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$		Н	Н	\vdash		141	+-	╁	+	╁	-	├─	\vdash	⊢	+					
\vdash	42		╀	╁	╀	+	╀	├-	-	\vdash	\vdash	}	─\;	22	Ť	4		-	-	⊢	\vdash		-	Н	-		142	- -	+	+-	+-	-	\vdash	\vdash	-	+					
\vdash	43		+	+-	+	╁	╀	⊬	-	\vdash	\vdash		_	93	Ť	\vdash	-	-	\vdash	-	Н		H	Н	-	[43	+	+	+-	├-	-	⊢	\vdash	⊢	+					
-		1	+-	╁┈	╀	+-	╁	┢	-	┼	-	 	_	94	+	╁	-	-	⊢	┝	Н		Н	Н	-		144		╁	+-	+-	┝	H	-	╁	+					
\vdash	45	٧	╁	╁	╁	┝	╁	-	\vdash	├	\vdash			95	+	╁	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-	Н	Н	-		45	+-	+	+-	\vdash	-	⊢	H	\vdash	+					
1	46	b	┿	+	╁	+-	+	\vdash	\vdash	╁	-	 		96	+	┢	\vdash	-	\vdash	-	\vdash		H	H	 -		46	+	+	+-	╁	-	 	Н	\vdash	t					
H	47	1	╁	十	十	+-	╁	\vdash	╁╴	╁╴	\vdash			97	+	t	\vdash	-	-	-	\vdash		H	Н	 	+	47	+	+	+	 	\vdash	 	\vdash	┢	t					
\vdash	48	ľ	┰	+	十	+	\vdash	\vdash	\vdash	+				98	Τ.	+	\vdash	\vdash	_	\vdash	H		H	H	 -		48	+	+	╁	\vdash	Н	Н	М	┢	t					
-	49	1	1	†	T	T	\top	T	 	\vdash				99	V	-	П	Т	<u> </u>	\vdash	\vdash		Н	H	' -	7	49	_	\top	1-	Г	Г	П		Γ	T					
	50	D	Τ	İ	Τ		I		Γ				1	00	7											_	50	丁	I	L						Γ					

Best Available Copy

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here